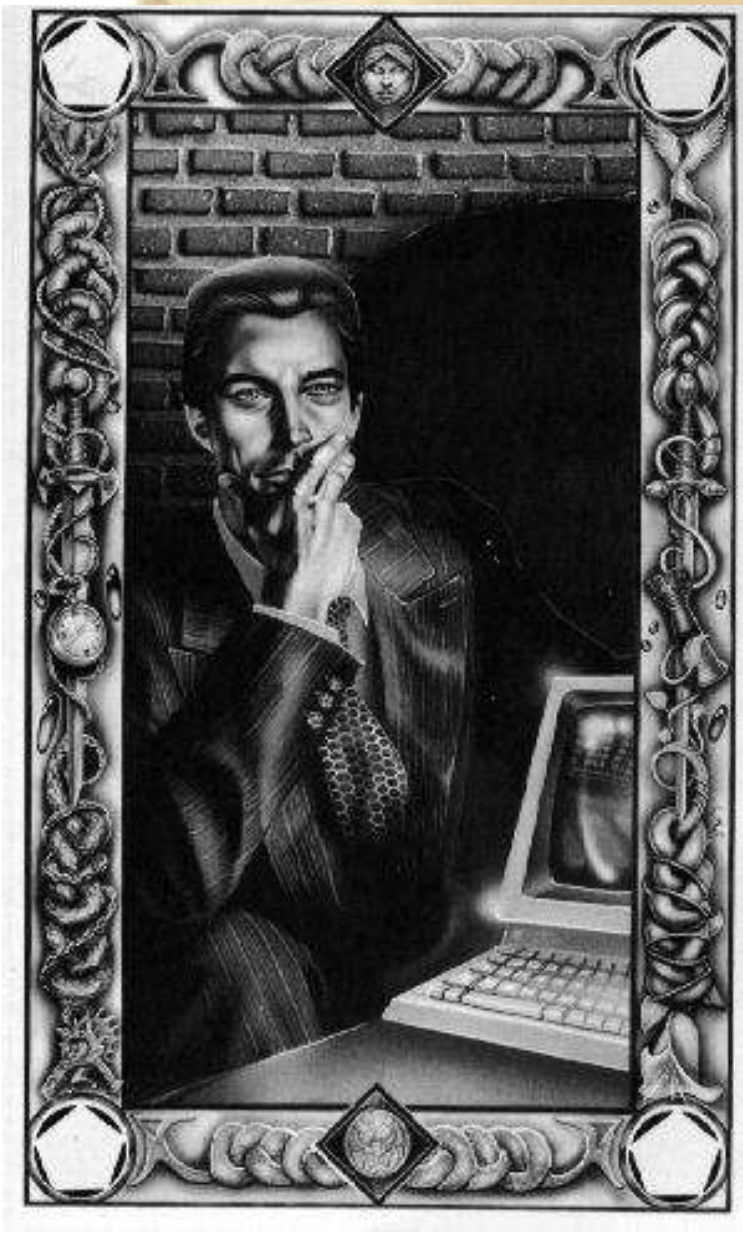
Linux Vacation / Eastern Europe 2019

«Клиповое мышление» и Универсальный инструмент создания интерактивных учебных материалов

Чоповский Сергей Сергеевич,
викладач іт. auslemberg@meta.ua;
Чоповская Алла Владимировна,
користувач іт.

«Покол
ение
гад
ов»

«Поняти
йное и
клипово
е



Каждый кто разрабатывает и внедряет учебные электронные ресурсы,

со временем сталкивается с проблемою восприятия учебного материала «поколением гаджетов».

Теперь внимание учеников можно удерживать всего лишь 15 минут.

STUDY TIME
GAME TIME

Извечный вопрос — что делать?
Нужна ли борьба с клиповым мышлением учеников?

Учителя

(сторонники классического образования) с беспокойством наблюдают, как основа интеллектуального развития — понятийное мышление уступает позиции клиповому.

Важно научить учащихся мыслить глубоко (понятийно), уметь систематизировать информацию, анализировать её,

использовать для принятия обоснованных решений.

Требует ли ЖИЗНЬ новой работы с содержанием образования?

Количество информации в мире каждые 10 лет удваивается

Требуется умение отбирать главное в море информации

Функции мобильного телефона

Набор товаров в магазине

Инструкция к новой технике

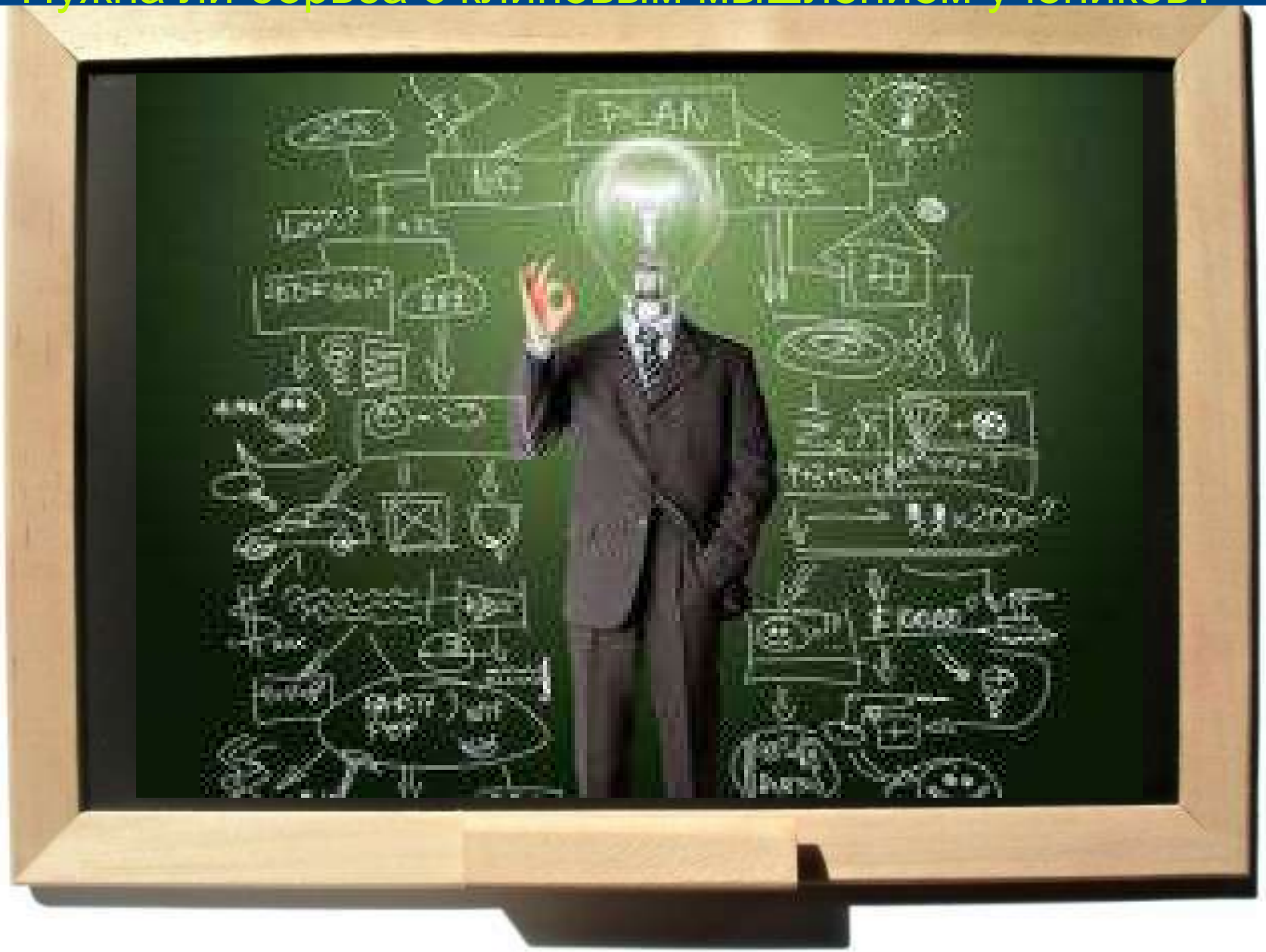
Поиск в Интернете вакансий, досуга, сведений и т.д.

ЭТОМУ ПРОТИВОРЕЧИТ

ТРАДИЦИОННОЕ МАССОВОЕ ВОСПРИЯТИЕ:

все, что есть в учебнике, надо учить от корки до корки, выполнять все задания

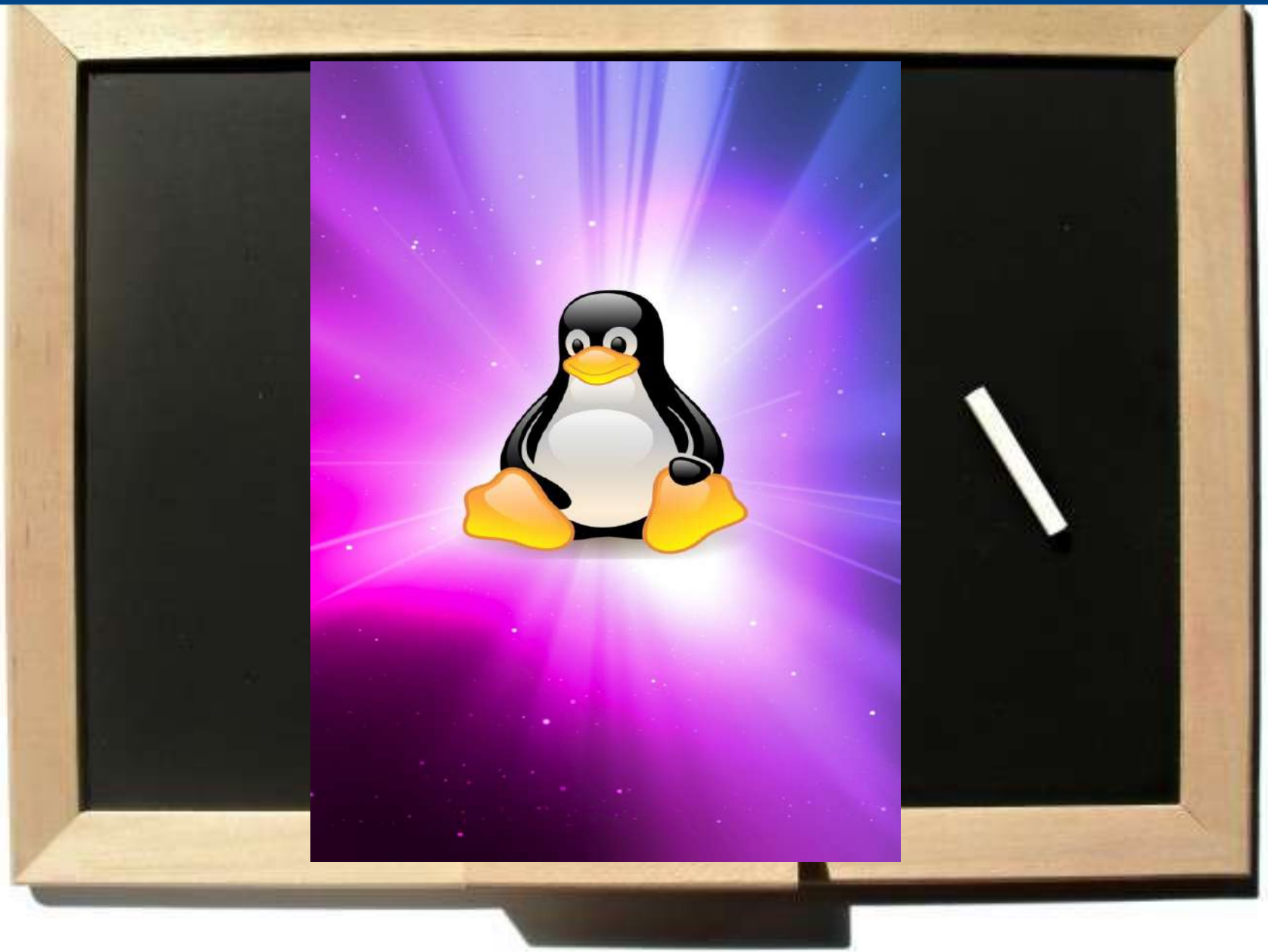
Извечный вопрос — что делать?
Нужна ли борьба с клиповым мышлением учеников?

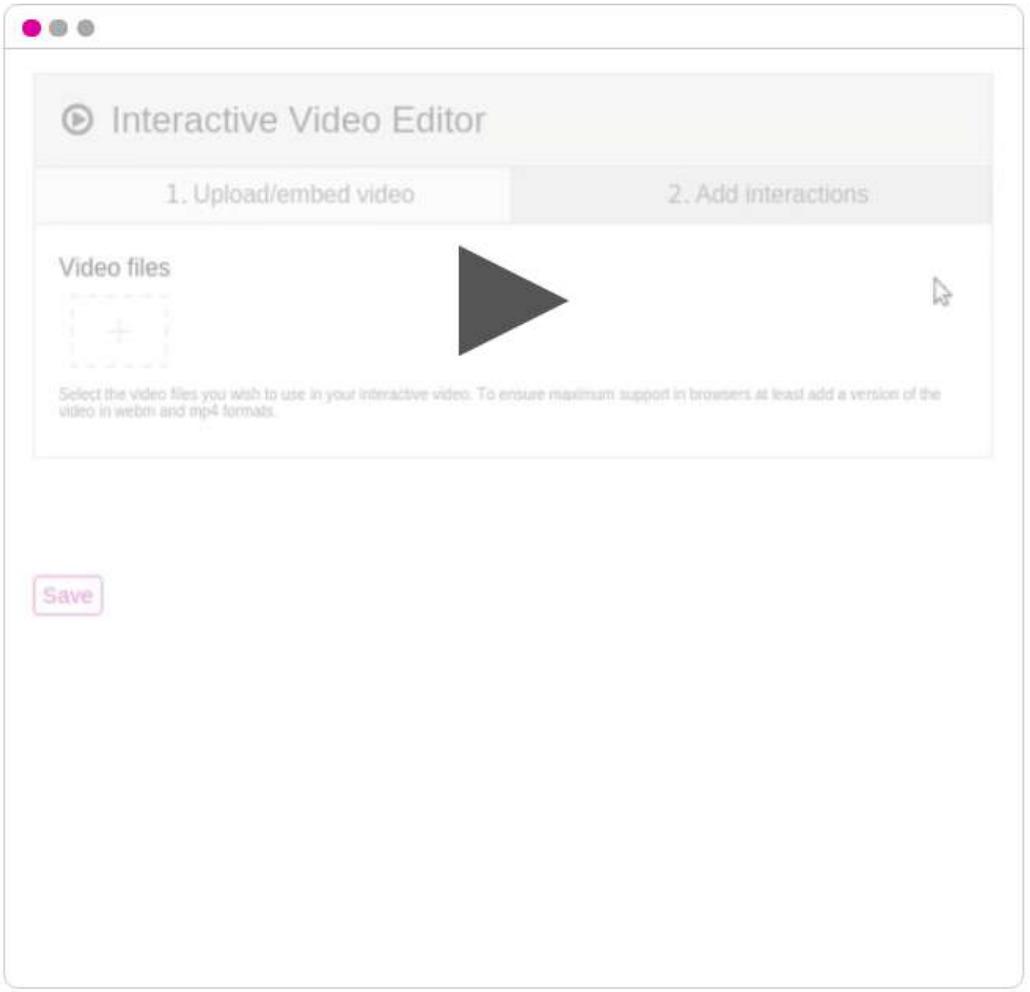


Педагоги

в начале года

в конце года





Create
Richer HTML5 Content in Existing Publishing Platforms

Share
Content Seamlessly Across Any H5P Capable Site

Reuse and modify
Content in Your Browser at Any Time

Start creating rich interactive content on your own website. It's free and easy to get started.

Get started with H5P

Search h5p.org

Examples & downloads Documentation Goals & roadmap Forum Log in Create free account

H5P Conference 2020
Submit your papers for the upcoming H5P Con in Wisconsin, USA

Submit papers

Возможности интеренет платформ для создания ЭОР

Submitted by Oxi on Mon, 04/22/2019 - 08:09

- **О сервисе H5P**
- **Интерактивная презентация**
- **Интерактивное видео**
- **"Горячии точки" изображения**
- **Сочетание изображений**
- **Другие полезные ресурсы**

Reuse <> Embed

Поиск по сайту

Главная страница
Doler
123-slideshow
123apps
1romantic
280 Slides
99polls
ABBYYFineReaderOnline
ABCYA PAINT Go
Addtext
Adobe Slate
Adobe Voice
Ahead
Animaker
Animoto
AnswerGarden
Anymaking image Workshop
AnyMeeting
Apester
Appear-in
artPad
Atavist
Audioboo
Audiopal
AuthorSTREAM
Avatan
Avatarizeyourself
Aviary Mina
Aviary Phoenix
Aviary фоторедактор
Awesome
Background Burner
BannerSnack
Beautiful-curves
Beezmap
Befunky

Главная страница >

H5P

Оглавление

1 О сервисе (проекте)
2 Инструкция для новичка
3 Пример
4 Идеи по использованию сервиса в образовании

О сервисе (проекте)

Проект H5P произвел большое впечатление своими возможностями и богатством инструментария. Это просто чудесный инструментарий педагога.
Проект предназначен для создания разнообразного интерактивного контента. Для владельцев сайтов есть специальный модуль, который можно интегрировать в систему управления сайтом. Остальные пользователи могут создавать интерактивный контент на сервисах проекта и затем использовать на страничках сайтов или блогов. Проект не требует оплаты за использование. Поддерживает кириллицу и снабжен хорошей справочной поддержкой.
Проект поддерживает работу с СДО Moodle. В других СДО интерактивный контент можно интегрировать, используя теги iFrame.
Для работы с сервисами необходимо иметь у пользователя современный обновлённый браузер, так как сервисы проекта используют современные технологии для работы с контентом.

В основном создание контента с H5P осуществляется путем заполнения разнообразных форм, но для некоторых типов контента используется более продвинутый WYSIWYG-редактор. Для начала работы необходимо зарегистрироваться.

Основные возможности проекта:
• Создание презентации с интерактивными слайдами.
• Создание интерактивного Видео, обогащенного интерактивными объектами.
• Создание классических игр сопряжения изображений.

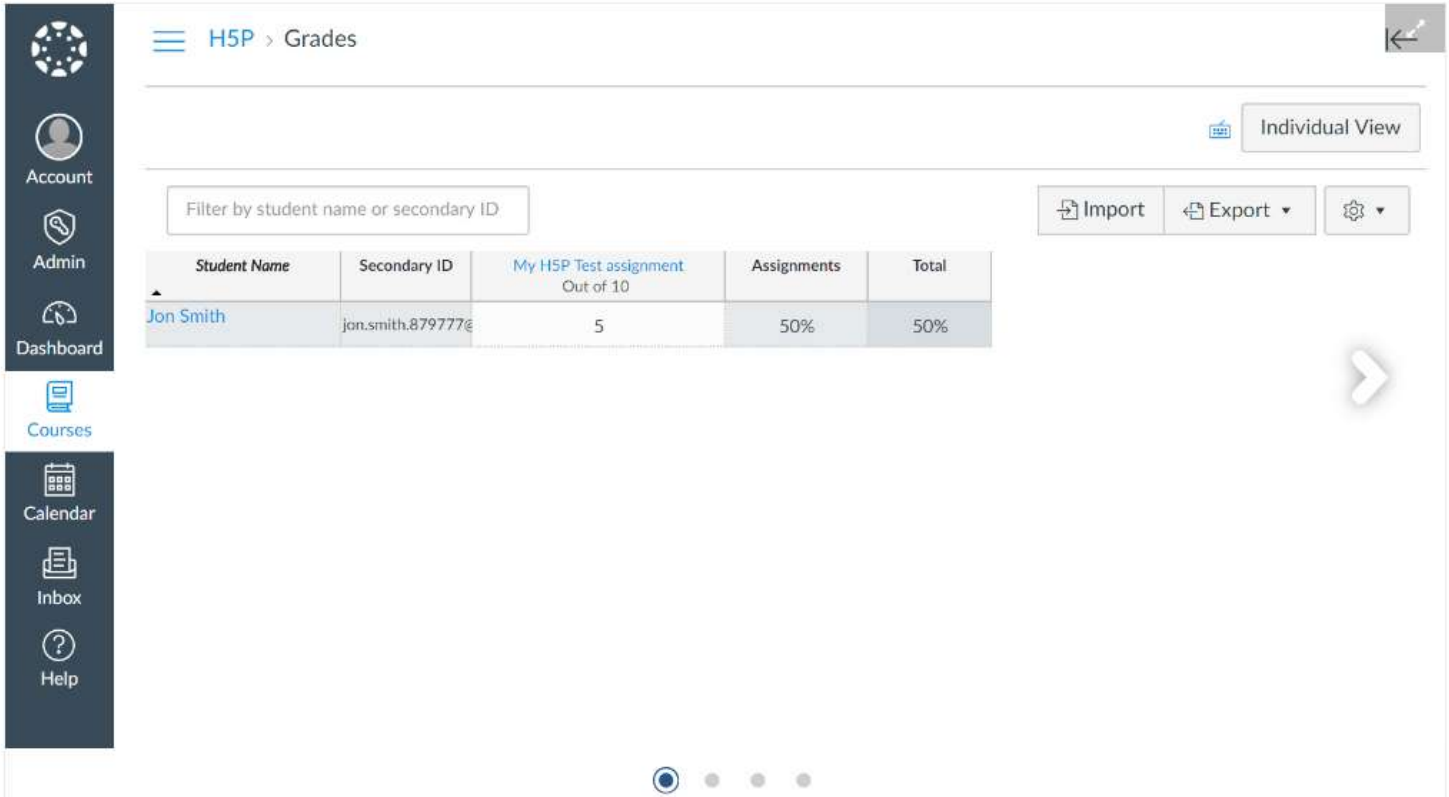
Подробнейшие инструкции от авторов сервиса доступны здесь.
Инструкция по регистрации доступна здесь.

1. **Создание презентации с интерактивными слайдами**. В ходе создания презентации сервис предлагает большой выбор инструментов для интеграции контента. Элементы, такие как ключевые слова, ссылки, изображения, аудио и видео клипов, а также различного рода интерактивные объекты, можно врезать в слайды презентации. Обучающиеся работают со слайдами, чтобы познакомиться с учебным материалом,

- Home
- Getting started
- Installation & setup
- Content author guide
  - The basics
  - Tutorials for authors
  - Analyzing results and answers
  - Content Type Hub
  - H5P in Blackboard
  - H5P in Brightspace
  - H5P in Canvas
  - H5P in Moodle
  - H5P in Moodle via LTI
  - Importing and exporting
  - Multilingual content
  - Vimeo Pro videos
- Developer guide
- Contributing
- FAQ

Using H5P with Canvas by Instructure

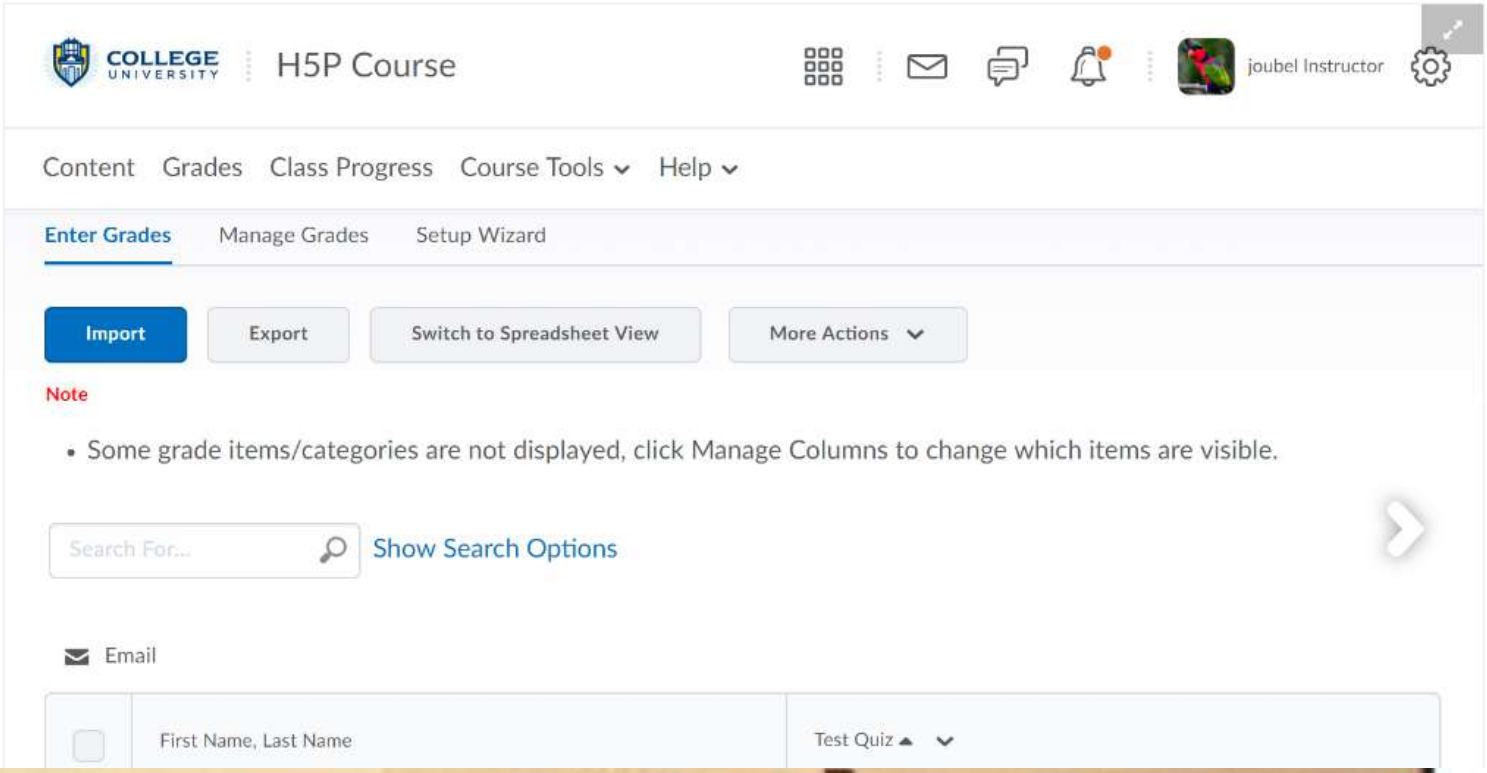
H5P provides a very tight integration with Canvas through H5P.com.



- Home
- Getting started
- Installation & setup
- Content author guide
  - The basics
  - Tutorials for authors
  - Analyzing results and answers
  - Content Type Hub
  - H5P in Blackboard
  - H5P in Brightspace
  - H5P in Canvas
  - H5P in Moodle
  - H5P in Moodle via LTI
  - Importing and exporting
  - Multilingual content
  - Vimeo Pro videos
- Developer guide
- Contributing

H5P in Brightspace

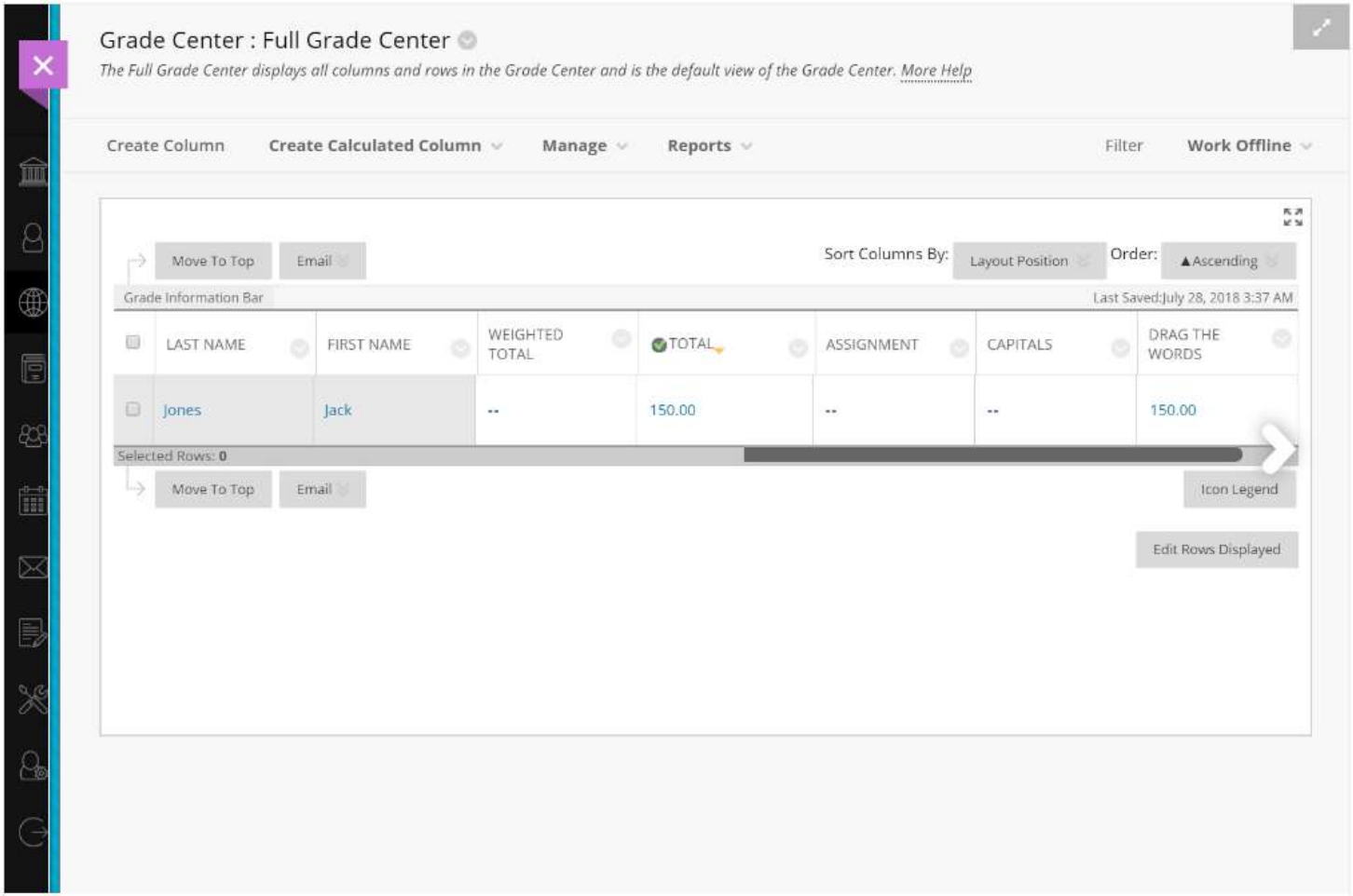
H5P provides a very tight integration with Brightspace through H5P.com.



- Home
- Getting started
- Installation & setup
- Content author guide
  - The basics
  - Tutorials for authors
  - Analyzing results and answers
  - Content Type Hub
  - H5P in Blackboard
  - H5P in Brightspace
  - H5P in Canvas
  - H5P in Moodle
  - H5P in Moodle via LTI
  - Importing and exporting
  - Multilingual content
  - Vimeo Pro videos
- Developer guide
- Contributing
- FAQ

Using H5P with Blackboard

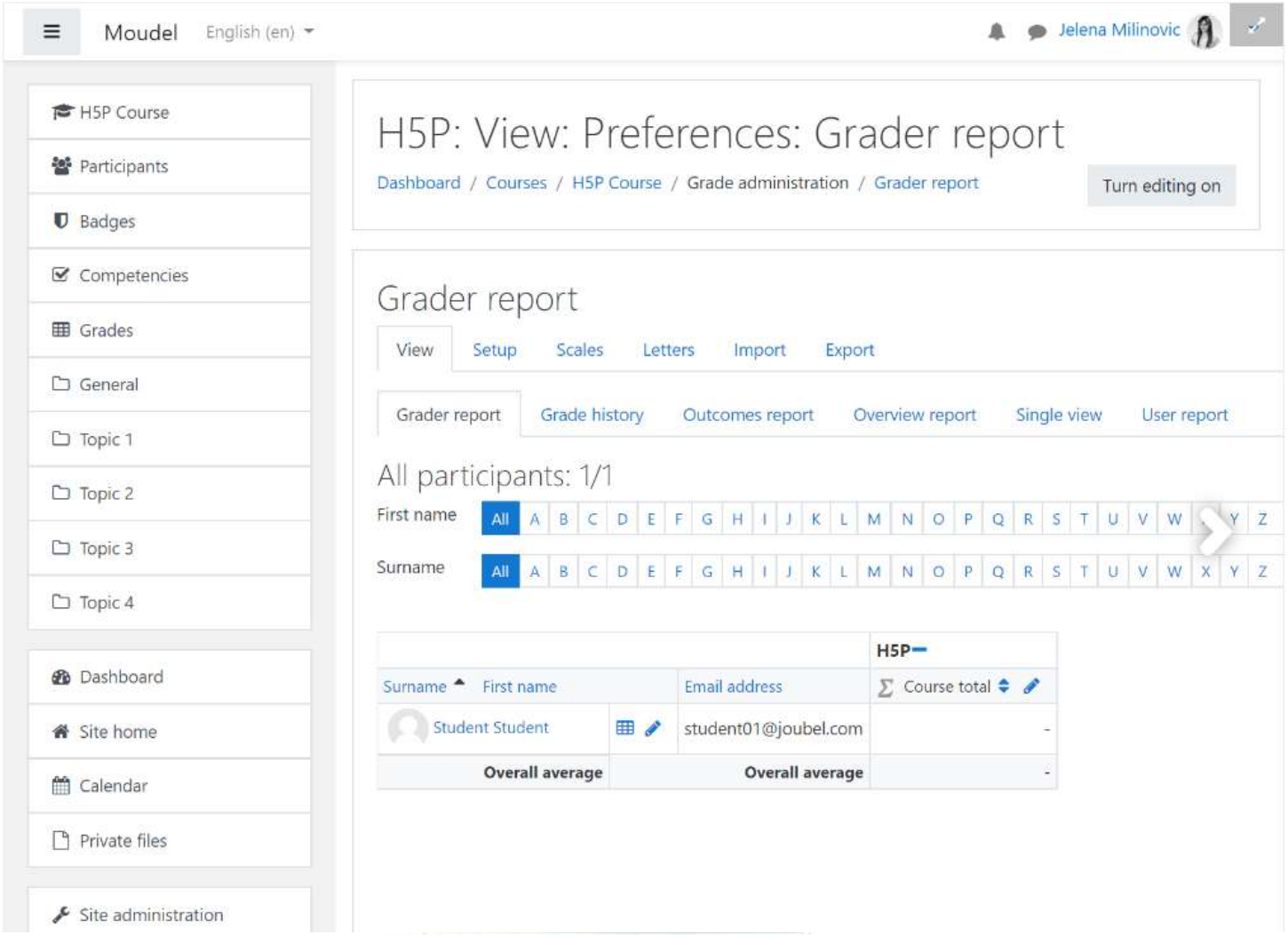
H5P provides a very tight integration with Blackboard through H5P.com.

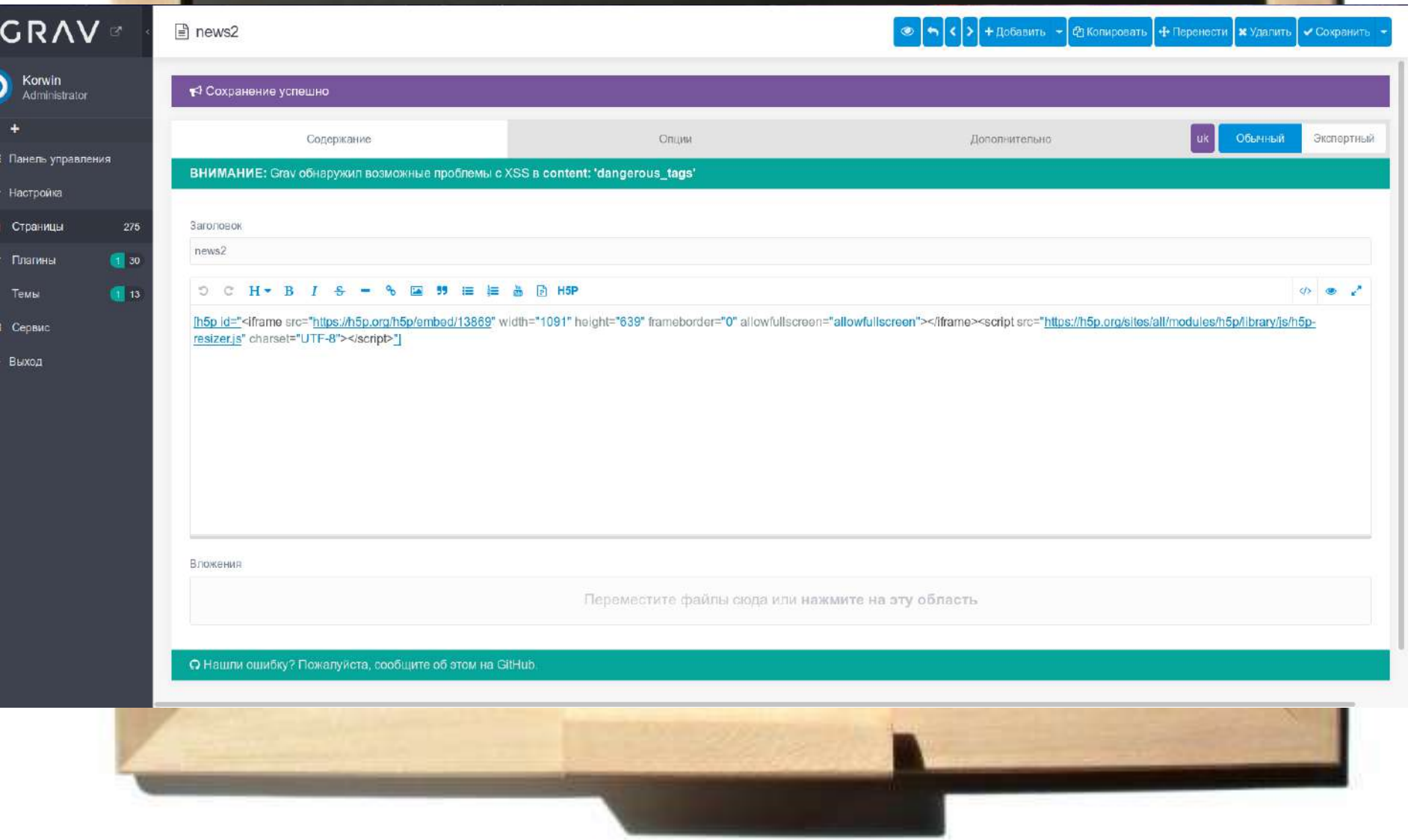


Home
Getting started
▸ Installation & setup
▾ Content author guide
The basics
▸ Tutorials for authors
Analyzing results and answers
▸ Content Type Hub
H5P in Blackboard
H5P in Brightspace
H5P in Canvas
H5P in Moodle
H5P in Moodle via LTI
Importing and exporting
Multilingual content
Vimeo Pro videos
▸ Developer guide
▸ Contributing
FAQ

Using H5P in Moodle via LTI

H5P provides a very tight integration with Moodle through H5P.com.




GRAV
Korwin
Administrator
Панель управления
Настройка
Страницы 275
Плагины 1 30
Темы 1 13
Сервис
Выход
news2
+ Добавить
Копировать
Перенести
Удалить
Сохранить
Сохранение успешно
Содержание
Опции
Дополнительно
uk
Обычный
Экспертный
ВНИМАНИЕ: Grav обнаружил возможные проблемы с XSS в content: 'dangerous_tags'
Заголовок
news2
H5P
[h5p id="<iframe src="https://h5p.org/h5p/embed/13869" width="1091" height="639" frameborder="0" allowfullscreen="allowfullscreen"></iframe><script src="https://h5p.org/sites/all/modules/h5p/library/js/h5p-resizer.js" charset="UTF-8"></script>"]
Вложения
Переместите файлы сюда или нажмите на эту область
Нашли ошибку? Пожалуйста, сообщите об этом на GitHub.

Просмотреть: **/blog/news2**

Назад | Открыть в новой вкладке

[h5p id="

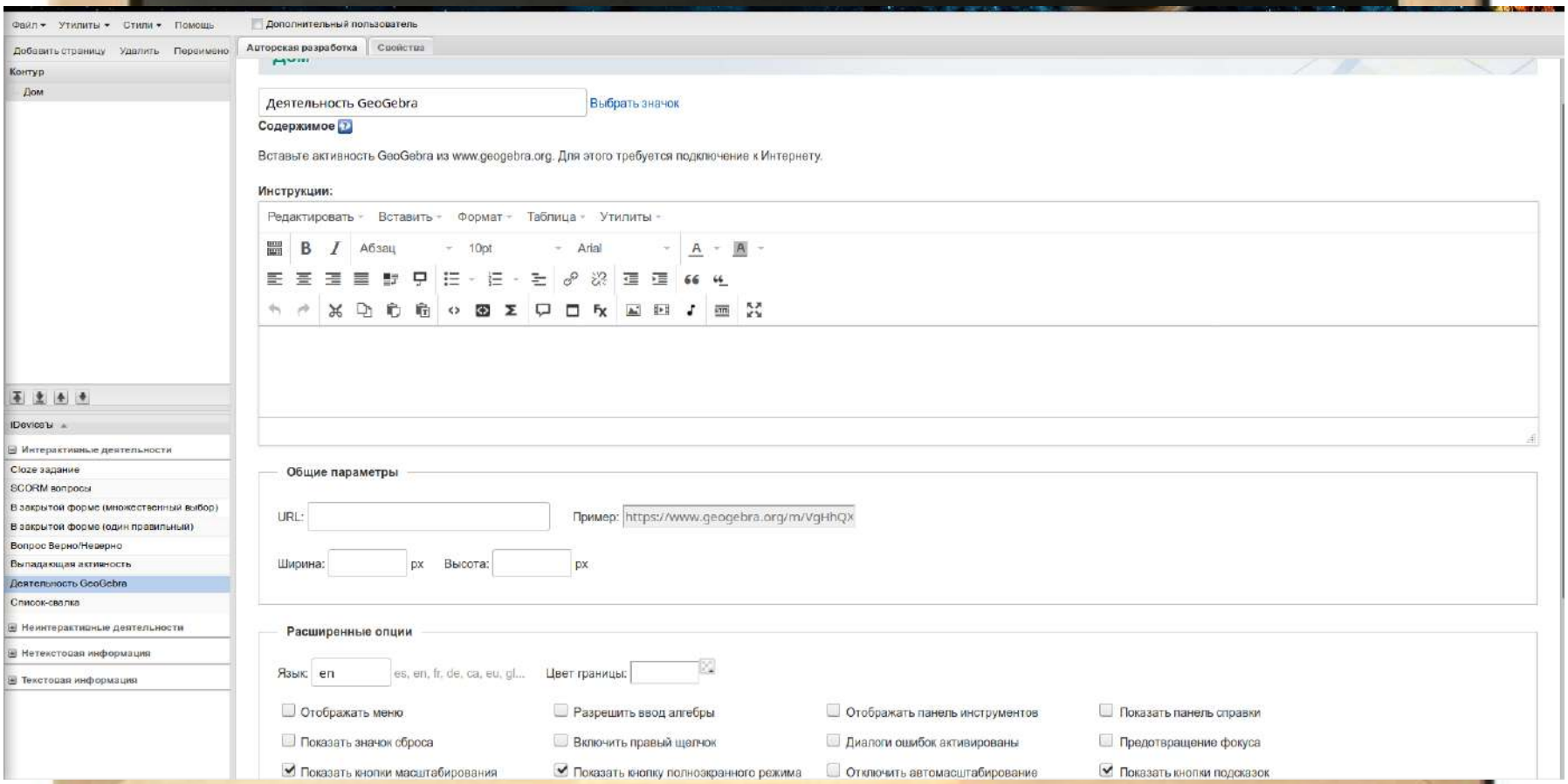
ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ

В Марийской республике встречаются 25 видов дневных хищных птиц из трех семейств: ястребиные, скопиные и соколиные. Некоторые из них - скопа, беркут, могильник, орлан - белохвост, змееяд, сокол- кречет, сокол - сапсан - стали настолько редкими, что оказались исчезновения. Во многих странах, в том числе и в нашей, они взяты под охрану и занесены в Красную книгу. Семейство скопиных представлено только одним видом - скопой, которая питается в основном рыбой. Вот почему ее можно встретить на Волге, Ветлуге, около озер Луговое, Маръер, рыбоводных хозяйств " Нолька" и " Толманъ". Оперение ее серовато - бурое с пестринами, и бокам головы-черные полосы. Во время охоты на рыбу птица медленно летает над водой, а иногда, трепеща крыльями, зависает в воздухе, высматривает

Хищные птицы 3 / 7

Reuse <> Embed

"]


Файл
Утилиты
Стили
Помощь
Дополнительный пользователь
Добавить страницу
Удалить
Переимено
Авторская разработка
Свойства
Контур
Дом
Деятельность GeoGebra
Выбрать значок
Содержимое
Вставьте активность GeoGebra из www.geogebra.org. Для этого требуется подключение к Интернету.
Инструкции:
Редактировать
Вставить
Формат
Таблица
Утилиты
Абзац
10pt
Arial
iDevices
Интерактивные деятельности
Сюже задание
SCORM вопросы
В закрытой форме (множественный выбор)
В закрытой форме (один правильный)
Вопрос Верно/Неверно
Выпадающая активность
Деятельность GeoGebra
Список-свалка
Неинтерактивные деятельности
Нетекстовая информация
Текстовая информация
Общие параметры
URL:
Пример:
https://www.geogebra.org/m/VgHhQX
Ширина:
px
Высота:
px
Расширенные опции
Язык:
en
es, en, fr, de, ca, eu, gl...
Цвет границы:
Отображать меню
Разрешить ввод алгебры
Отображать панель инструментов
Показать панель справки
Показать значок сброса
Включить правый щелчок
Диалоги ошибок активированы
Предотвращение фокуса
Показать кнопки масштабирования
Показать кнопку полноэкранного режима
Отключить автомасштабирование
Показать кнопки подсказок

Робот-репетитор Алантим

- **В пресс-службе МТИ уточнили, что в институте Алантим занимает должность заместителя заведующего кафедрой робототехники, в будущем робот будет не только готовить учеников к экзаменам, но и проверять результаты ЕГЭ, используя искусственный интеллект.**